

整理番号 2019M-029
補助事業名 2019年度 ISO情報技術標準化推進 補助事業
補助事業者名 (一社) ビジネス機械・情報システム産業協会

1 補助事業の概要

(1) 事業の目的

ビジネス機械・情報システム分野における国際標準の中に日本の先進的技術を導入し、国益の向上に努めると共に、日本の国益に反する国際標準の策定を阻止するため、ISO国際会議へ委員の派遣を行い、ビジネス機械・情報システム産業の国際競争力強化に寄与する。

具体的には①カード及び個人識別用セキュリティデバイス、②オフィス機器、③ユーザインタフェースの3つの分野でそれぞれの課題解決に向けた活動を行う。

①では現代社会ですでに不可欠なICカードについて、技術の向上に伴って新たな使用方法が提案されている。これら新しい使用方法についてはまだ標準化が進んでいない。

②では複写機、ファックス、プリンタ、プロジェクタ等の選択にあたってその性能や操作性などについて客観的に比較できるように標準化を進めている。エンドユーザの利便性の視点から、まだ標準化すべきところがある。

③では操作性について標準化が出来ていない部分があり、ユーザの利便性が損なわれている。これらの課題に対して国際標準化を推進することで、セキュリティデバイスやオフィス機器の性能や操作性の比較がし易い環境の構築や、互換性を高める必要がある。


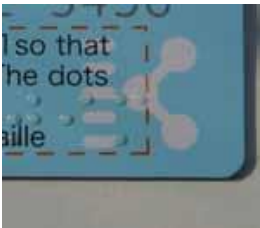

(2) 実施内容

活動報告 (https://iso.jbmia.or.jp/joho_iso.html 抜粋版 5/22承認、6月末掲載)

上記目的達成のため、SC17, SC28およびSC35国内委員会においては、各々、国益にそった意見集約を行い、国内委員をISO国際会議に派遣し、その結果を活動報告書にとりまとめた。

SC17, SC28およびSC35関係の国際会議が計14回開催され、当協会よりこれら全ての会議に委員を派遣した。また3つの委員会では併せて103件の標準化案件をそれぞれの委員会およびワーキンググループで審議し漏れなく投票した。その結果、SC17分野では6件、SC28分野で2件、SC35分野で6件の国際標準を発行するに至った。

①SC17

| | | |
|---|---|---|
|  |  |  |
| キャプション: プレイナード会議 | キャプション: 凸記号付カード | キャプション: 耐摩耗性試験結果 |

②SC28

| | | |
|---|---|--|
|  |  |  |
| <p>キャプション: 松山総会</p> | | |

に規格化を進めユーザの利便性を高めていく。また最近始まったボイスコマンドや聴覚障害の方を対象とした字幕など、さらに様々なユーザの利便性を向上するための規格化を進めていく。ジェスチャーインタフェースについても、韓国提案のプロジェクトであるが、共同エディタを務めることで積極的に関与し、日本の国力増強に寄与する。

3 補助事業に係る成果物

(1) 補助事業により作成したもの

ISO/IEC 7810, ISO/IEC 7816-8, ISO/IEC 10373-7, ISO/IEC 15693-2, ISO/IEC 15693-3, ISO/IEC 18013-4, ISO/IEC 21118, ISO/IEC 22505, ISO/IEC 9995-9, ISO/IEC 13251, ISO/IEC 17549-2, ISO/IEC 20071-11, ISO/IEC 30071-1, ISO/IEC 30113-5

これらはISOおよびIECの著作物となるので、入手するためには以下のURLから購入する必要がある。

(ISOサイト)

http://www.iso.org/iso/home/store.htm?utm_source=isoorg&utm_medium=button&utm_term=homepage&utm_campaign=homepage+store+button

(2) (1) 以外で当事業において作成したもの

なし

4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 一般社団法人 ビジネス機械・情報システム産業協会

(ビジネスキカイ・ジョウホウシステムサンギョウキョウカイ)

住所： 〒108-0073

東京都港区三田3-4-10 リーラヒジリザカ 7階

代表者： 会長 山下 良則 (ヤマシタ ヨシノリ)

担当部署： 標準部 (ヒョウジュンブ)

担当者名： 担当部長 坂本 竜太郎 (サカモト リュウタロウ)

電話番号： 03-6809-5010

F A X： 03-3451-1770

E-mail： sakamoto.ryutaro@jbmia.or.jp

U R L： <http://www.jbmia.or.jp/index.php>